



REGISTRO PRESENZE ATTIVITÀ TUTORIALI, DIDATTICO-INTEGRATIVE, ATTIVITÀ PROPEDEUTICHE E DI RECUPERO (ART. 2 DM N.198/2003)

Il/la sottoscritto/a Davide Mauro Ferrario dichiara di avere svolto attività
tutoriali, didattico-integrative, propedeutiche e di recupero dal 10/02/2025 al
 30/05/2025

Per un totale di 30 ore (per il dettaglio vedere pag. 2)

per il corso Linear Algebra CT0663

Sezione a cura del tutor

Breve relazione sull'attività svolta

Nel periodo febbraio–maggio 2025 ho svolto attività di tutorato, rivolte agli studenti del corso di Linear Algebra, che hanno avuto come obiettivo principale il consolidamento della comprensione dei concetti fondamentali e il supporto nello svolgimento di esercizi applicativi. Nelle prime settimane sono stati proposti esercizi relativi ai numeri complessi, in forma algebrica e polare, con approfondimenti su potenze, radici ed equazioni complesse. Successivamente, il tutorato si è concentrato sugli spazi vettoriali, affrontando temi quali combinazioni lineari, indipendenza, basi, dimensione, span, somma e intersezione di sottospazi. Nella fase centrale, le attività hanno riguardato le applicazioni lineari, con particolare attenzione a nucleo, immagine e matrici associate (operazioni, rango, determinante e matrice inversa), e alla loro applicazione nella risoluzione di sistemi lineari e nell'utilizzo della regola di Cramer. Infine, le ultime sessioni sono state dedicate allo studio della diagonalizzabilità, al calcolo di autovalori e autovettori e alla preparazione dell'esame tramite esercitazioni mirate e una simulazione conclusiva.

Il sottoscritto richiede che la liquidazione venga effettuata secondo la modalità di seguito indicata:

Bonifico bancario sul conto corrente attivato tramite Carta Multiservizi Ca' Foscari (l'attivazione della Carta Multiservizi è obbligatoria per tutti coloro che risultino vincitori di borse di studio, abbiano diritto a un rimborso sul pagamento delle tasse e dei contributi universitari o beneficino di borse per mobilità all'estero)¹:

→ Conto Corrente intestato a Davide Mauro Ferrario

IBAN IT14L0303212902010000001955

Firma tutor

Sezione a cura del docente referente

Giudizio sull'attività svolta: Ottimo Buono Sufficiente Insufficiente

Firma docente referente

¹ I borsisti di Dottorato possono scegliere la modalità di accredito mensile della borsa: potranno attivare la Carta Multiservizi o avvalersi di un proprio conto corrente.



REGISTRO PRESENZE

Nome Davide Mauro Ferrario Matricola 976585

DATA	ENTRATA	USCITA	N. ORE	ATTIVITA' SVOLTA
20/02/2025	10:30	12:00	1.5	Esercizi su numeri complessi, forma algebrica e polare, potenza e radici di numeri complessi, equazioni con variabili complesse
25/02/2025	8:45	10:15	1.5	Esercizi su spazi e sottospazi vettoriali, combinazioni lineari e indipendenza lineare
4/03/2025	8:45	10:15	1.5	Esercizi su basi e dimensione di spazi e sottospazi vettoriali
11/03/2025	8:45	10:15	1.5	Esercizi su span, somma, intersezione di spazi vettoriali
14/03/2025	2:00	6:00	4	Preparazione esercizi su nucleo, immagine e soluzione di sistemi lineari
18/03/2025	8:45	10:15	1.5	Esercizi su applicazioni lineari, nucleo e immagine
27/03/2025	10:30	12:00	1.5	Esercizi su applicazioni lineari e introduzione alle matrici (somma, prodotto)
31/03/2025	12:15	1:45	1.5	Esercizi su applicazioni lineari e matrici associate, rango e dipendenza lineare
10/04/2025	2:00	6:00	4	Preparazione esercizi su determinante, rango e invertibilità matrici
14/04/2025	8:45	10:15	1.5	Esercizi su soluzione di sistemi lineari
16/04/2025	3:45	5:15	1.5	Esercizi su calcolo del determinante e della matrice inversa, regola di Cramer
18/04/2025	2:00	6:00	4	Preparazione esercizi su diagonalizzazione matrici e prova d'esame
22/04/2025	10:30	12:00	1.5	Riepilogo su matrici e applicazioni lineari, esercizi su diagonalizzabilità
06/05/2025	8:45	10:15	1.5	Esercizi su diagonalizzabilità, calcolo autovalori e autovettori
13/05/2025	8:45	10:15	1.5	Test di simulazione di esame

Totale ore 30

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità che le attività sopra descritte sono state svolte nei tempi indicati.

Rendicontazione qualitativa

1. numero complessivo studenti che hanno usufruito del tutorato: 20
2. media studenti presenti durante attività di tutorato (specificare se sportello con studenti sempre diversi o esercitazioni/laboratori che vedevano un percorso seguito da un medesimo gruppo di studenti) 7 (gli studenti variavano di volta in volta)

Data 5/11/2025

Firma Tutor

Firma docente referente



REGISTRO PRESENZE ATTIVITÀ TUTORIALI, DIDATTICO-INTEGRATIVE, ATTIVITÀ PROPEDEUTICHE E DI RECUPERO (ART. 2 DM N.198/2003)

Il/la sottoscritto/a Davide Mauro Ferrario dichiara di avere svolto attività tutoriali, didattico-integrative, propedeutiche e di recupero dal 10/02/2025 al 30/05/2025

Per un totale di 30 ore (per il dettaglio vedere pag. 2)

per il corso Algebra Lineare CT0632

Sezione a cura del tutor

Breve relazione sull'attività svolta

Durante il periodo febbraio–maggio 2025 ho svolto attività di tutorato, rivolta agli studenti del corso di Algebra Lineare, in cui ho avuto come obiettivo principale il supporto alla comprensione dei concetti fondamentali e lo svolgimento degli esercizi. Nelle prime settimane sono stati affrontati esercizi sui numeri complessi, sia in forma algebrica che polare, con particolare attenzione a potenze, radici ed equazioni complesse. Successivamente, le attività si sono concentrate sugli spazi vettoriali: combinazioni lineari, indipendenza, basi, dimensione, span, somma e intersezione. Nella parte centrale del tutorato, le attività hanno riguardato le applicazioni lineari, il nucleo, l'immagine e le matrici associate (operazioni, rango, determinante e matrice inversa), con applicazione alla risoluzione di sistemi lineari e all'uso della regola di Cramer. Nella fase finale, gli incontri sono stati dedicati alla diagonalizzabilità, al calcolo di autovalori e autovettori, e alla preparazione dell'esame attraverso esercitazioni e una simulazione finale.

Il sottoscritto richiede che la liquidazione venga effettuata secondo la modalità di seguito indicata:

Bonifico bancario sul conto corrente attivato tramite Carta Multiservizi Ca'Foscari (l'attivazione della Carta Multiservizi è obbligatoria per tutti coloro che risultino vincitori di borse di studio, abbiano diritto a un rimborso sul pagamento delle tasse e dei contributi universitari o beneficino di borse per mobilità all'estero)¹:

→ Conto Corrente intestato a Davide Mauro Ferrario

IBAN IT14L0303212902010000001955

Firma tutor

Sezione a cura del docente referente

Giudizio sull'attività svolta: Ottimo Buono Sufficiente Insufficiente

Firma docente referente

¹ I borsisti di Dottorato possono scegliere la modalità di accredito mensile della borsa: potranno attivare la Carta Multiservizi o avvalersi di un proprio conto corrente.



REGISTRO PRESENZE

Nome Davide Mauro Ferrario Matricola 976585

DATA	ENTRATA	USCITA	N. ORE	ATTIVITA' SVOLTA
18/02/2025	5:30	7:00	1.5	Esercizi su numeri complessi, forma algebrica e polare, potenza e radici di numeri complessi, equazioni con variabili complesse
26/02/2025	12:15	1:45	1.5	Esercizi su spazi e sottospazi vettoriali, combinazioni lineari e indipendenza lineare
5/03/2025	12:15	1:45	1.5	Esercizi su basi e dimensione di spazi e sottospazi vettoriali
7/03/2025	2:00	6:00	4	Preparazione esercizi su spazi e applicazioni lineari vettoriali
12/03/2025	12:15	1:45	1.5	Esercizi su span, somma, intersezione di spazi vettoriali
19/03/2025	12:15	1:45	1.5	Esercizi su applicazioni lineari, nucleo e immagine
21/03/2025	2:00	6:00	4	Preparazioni esercizi su matrici, rango e dipendenza lineare
31/03/2025	2:00	3:30	1.5	Esercizi su applicazioni lineari e introduzione alle matrici (somma, prodotto)
01/04/2025	5:30	7:00	1.5	Esercizi su applicazioni lineari e matrici associate, rango e dipendenza lineare
4/04/2025	4:00	6:00	2	Preparazione esercizi su sistemi lineari
11/04/2025	3:45	5:15	1.5	Esercizi su soluzione di sistemi lineari
14/04/2025	2:00	3:30	1.5	Esercizi su calcolo del determinante e della matrice inversa, regola di Cramer
18/04/2025	5:00	6:00	1	Preparazione esercizi su diagonalizzabilità
23/04/2025	2:00	3:30	1.5	Riepilogo su matrici e applicazioni lineari, esercizi su diagonalizzabilità
2/05/2025	5:00	6:00	1	Preparazione esercizi per test d'esame
07/05/2025	12:15	1:45	1.5	Esercizi su diagonalizzabilità, calcolo autovalori e autovettori
14/05/2025	12:15	1:45	1.5	Test di simulazione di esame

Totale ore 30

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità che le attività sopra descritte sono state svolte nei tempi indicati.

Rendicontazione qualitativa

1. numero complessivo studenti che hanno usufruito del tutorato: 30
2. media studenti presenti durante attività di tutorato (specificare se sportello con studenti sempre diversi o esercitazioni/laboratori che vedevano un percorso seguito da un medesimo gruppo di studenti) 12 (gli studenti variavano di volta in volta)

Data 5/11/2025

Firma Tutor

Firma docente referente

Il collaboratore *COGNOME* e *NOME* FERRARIO DAVIDE MAURO sotto la sua responsabilità

DICHIARA

(leggere le Avvertenze allegate e rispondere a **TUTTE** le domande: **dichiarazioni incomplete non consentono il pagamento della prestazione**)

POSSIEDE PARTITA IVA inerente all'attività oggetto dell'incarico coordinato e continuativo suddetto (ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 633/72)?

SI

NO

A) PARTE PREVIDENZIALE

dichiarazione per la determinazione dei contributi Gestione Separata INPS e con riferimento al **periodo della collaborazione**

1) E' TITOLARE DI PENSIONE DIRETTA, INDIRECTA o DI REVERSIBILITA'?

SI, ma non si trova nelle condizioni di cui all'art.25 della legge 23/12/1994 n.724*

NO

2) E' DIPENDENTE PUBBLICO?

SI

NO

presso _____ dal __/__/____ al __/__/____

NB. Se si, presenta/ha presentato il nulla osta dell'amministrazione di appartenenza.

3) E' DIPENDENTE PRIVATO (anche a tempo determinato)?

SI

NO

presso FONDAZIONE CMCC dal 1/11/2024 al 31/12/2025

4) E' TITOLARE DI UNA COPERTURA PREVIDENZIALE OBBLIGATORIA (diversa dalla Gestione Separata INPS) indicata nella Tabella contenuta nelle allegate Avvertenze per il collaboratore?

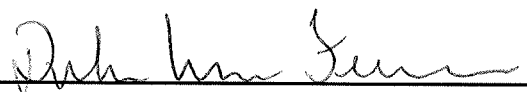
SI, indicare quale _____

NO

IN CASO DI VARIAZIONE della propria posizione (es.: inizio nel corso della collaboraz. coordinata e continuativa di un rapporto di lavoro subordinato) IL COLLABORATORE SI IMPEGNA A DARNE TEMPESTIVA COMUNICAZIONE AL FINE DI PROVVEDERE ALLA CORRETTA GESTIONE CONTRIBUTIVA. IN DIFETTO di comunicazione SI DICHIARA DISPONIBILE A SOSTENERE INTEGRALMENTE I RELATIVI COSTI, sollevando codesto ente da oneri e responsabilità per l'eventuale insufficiente contribuzione alla Gestione Separata Inps.

DATA 5/11/2025

FIRMA



AVVERTENZE per il collaboratore

Parte A (PARTE PREVIDENZIALE)

Per tutti i collaboratori coordinati e continuativi, assegnisti di ricerca, borsisti dottorandi di ricerca, collaboratori occasionali che superano i 5.000 euro annui di compenso, è obbligatoria l'iscrizione alla Gestione Separata INPS. Il collaboratore non ancora iscritto deve fare domanda presso l'INPS tramite il sito internet www.inps.it > [servizi on line](#).

QUANTO SI PAGA: Il contributo (sempre suddiviso in 1/3 a carico del collaboratore e 2/3 a carico del committente) è in misura diversa a seconda dei casi:

Punto 1: 24% per i titolari di pensione sia essa diretta (cioè quella derivante da contributi versati per il proprio lavoro), indiretta o di reversibilità.

* L. 724/1994, art. 25, co. 1: " Al fine di garantire la piena e effettiva trasparenza e imparzialità dell'azione amministrativa, al personale delle amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 3 febbraio 1993, n. 29, **che cessa volontariamente dal servizio pur non avendo il requisito previsto per il pensionamento di vecchiaia dai rispettivi ordinamenti previdenziali ma che ha tuttavia il requisito contributivo per l'ottenimento della pensione anticipata di anzianità previsto dai rispettivi ordinamenti**, non possono essere conferiti incarichi di consulenza, collaborazione, studio e ricerca da parte dell'amministrazione di provenienza o di amministrazioni con le quali ha avuto **rapporti di lavoro o impiego nei cinque anni precedenti a quello della cessazione dal servizio**".

Punti 2 e 3: 24% per coloro i quali, NEL PERIODO DI ATTIVITA' PRESSO CA' FOSCARI, svolgono attività di lavoro dipendente presso altri datori di lavoro sia pubblici che privati.

Punto 4 : 24% per gli iscritti ad altre forme di previdenza obbligatoria.

Tabella delle previdenze riconosciute ai fini INPS:

102	INPS – Artigiani	312	Agronomi (EPAP)
103	INPS – Commercianti	313	Geologi (EPAP)
104	INPS – Coltivatori diretti, mezzadri e coloni	314	Attuari (EPAP)
105	INPS – Versamenti Volontari	315	Infermieri professionali, Assistenti sanitari, Vigilatrici d'infanzia (IPASVI)
106	INPS – Versamenti Figurativi (CIG, ecc.)	316	Psicologi (ENPAP)
301	Dottori commercialisti (CNPADC)	317	Biologi (ENPAB)
302	Ragionieri e Periti Commerciali (CNPR)	318	Periti Industriali (EPPI)
303	Ingegneri e Architetti (INARCASSA – CNAPAIA)	319	Agrotecnici, Periti Agrari (ENPATA)
304	Geometri (CIPAGLP)	320	Giornalisti (INPGI)
305	Avvocati (CNPAPF)	321	Spedizionieri (sino al 31-12-1998)
306	Consulenti del Lavoro (ENPAFL)	107	Fondi speciali
307	Notai (CNN)	401	Dirigenti d'azienda
308	Medici (ENPAM)	501	Lavoratori dello spettacolo (ENPALS)
309	Farmacisti (ENPAF)	601	Lavoratori Poste Italiane S.p.A.
310	Veterinari (ENPAV)	0	CONTRIBUTI VOLONTARI O FIGURATIVI
311	Chimici (EPAP)		Altro (indicare).....

Se ai quattro punti contenuti nella pag. 2 del modulo si è risposto NO, si rientra fra coloro i quali, essendo privi di altra forma di previdenza obbligatoria o di pensione, sono assoggettati al contributo massimo **pari al 35,03%**.

Da quanto esposto, risulta fondamentale che il collaboratore informi quanto prima l'Università Ca' Foscari circa ogni variazione della propria posizione, per modificare, al momento del pagamento, l'aliquota contributiva ed evitare versamenti impropri o in misura insufficiente.